47V型 フルハイビジョン液晶ディスプレイ

TH-47LF5J

■主な特長

[業務用高輝度フルハイビジョン(1,920×1,080画素)液晶パネル採用]

サイネージなどで懸念される焼き付きや残像に強く、高い耐久性に応えるフルハイビジョン液晶パネルを採用。長時間運用しても、高精細映像を維持します。また、IPSパネルならではの広い視野角に加え、高輝500cd/㎡を実現。明るい場所でも鮮明な映像表示を可能とし、伝えたい情報を正確に、優れた視認性で発信します。

[サイネージ用途に最適、多彩な機能を搭載]

● 24時間連続運用可能
ディスプレイパネルなどの長寿命化を実現し、24時間連続で安定した運用が可能。
鮮明映像を長期間表示することができるため、空港や駅などパブリックスペースでのサイネージに最適です。
● インプットサーチ
トラブルなどで映像信号が停止した際に、自動的に入力を切り換え、バックアップ映像を表示。
サイネージ運用時に映像が表示されていない状態を回避します。

[スリムベゼル採用]

ベゼル幅18.6mmのスリムベゼルデザイン。設置空間に溶け込み、コンテンツ表示の視認性を高めます。またマルチスクリーン表示でもベゼルが目立たないため、効果的な大画面演出が可能です。

[長時間表示に適したタフ設計]

業務用途に要求される厳しい使用環境に耐えれるよう、焼き付きや残像に強い高耐久液晶パネルを採用。サイネージ用途における長時間使用でも、高画質・高精細な表示を維持します。

[どの角度からも鮮明な映像が見られる広視野角パネル]

左右角度のある場所から見ても色が変わることなく、鮮明な映像を視認できるIPSパネル採用。公共施設などの広い場所でも、多くの人に正しい情報を発信できます。

[縦置きも可能な高設置性]

表示するコンテンツや設置スペースに柔軟に対応するため、縦置き設置も可能です。一般的なTVで使用されているパネルでは、縦置き設置の際に、パネルの上部・下部に不均衡な圧力がかかり、表示ムラが発生します。LF5シリーズでは、パネルへの圧力分布を限りなく均等に近づけ、ムラを抑え安定した表示を実現しています。

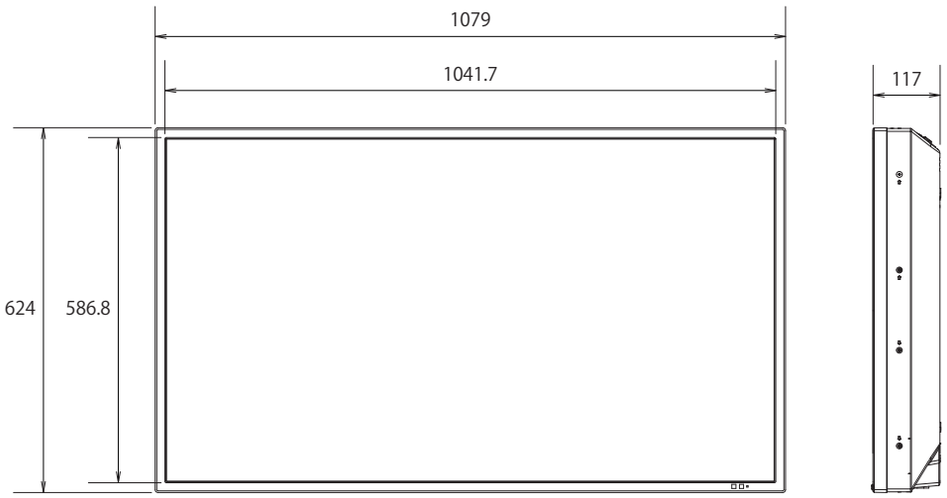
[防塵性を高めるファンレス設計]

放熱を効率化させるパナソニック独自のファンレス設計により、防塵性と低騒音を実現。周囲の埃を吸い込むことなく、設置環境を選びません。

■技術仕様

画面サイズ	47V型（1193mm）
液晶パネル	IPSパネル
アスペクト比	16：9
画面有効寸法（W×H）	1039×584mm
解像度（H×V）	1920×1080画素
輝度（Typ）	500 cd/㎡
コントラスト	1200：1
応答速度	9ms（G to G）
視野角（上下左右各）	178°（コントラスト比≧10）
入出力端子	・HDMI入力：HDMI TYPE A コネクタ×1 ・DVI-D入力：DVI-D 24ピン×1（DVI Revision1.0準拠 HDCP1.1対応）、 音声入力（L/R）：M3ジャック×1（パソコン入力と共有） ・パソコン入力：ミニD-sub15ピン（メス）×1、音声入力（L/R）：M3ジャック×1（DVI-D入力と共有） ・シリアル：D-sub 9ピン×1（オス）（外部制御端子）、RS-232C準拠
音声出力端子	RCAピンジャック×2（L/R）
電源	・使用電源：AV100V±10%、50Hz/60Hz　・消費電力：240W ・動作時平均消費電力：約245W ※IEC62087 Ed.2の測定方法に基づく。 ・本体電源「切」時：0.3W　・リモコン電源「切」時：0.5W
外形寸法（幅×高×奥）	1079×624×117mm
質量	約24.5kg
ベゼル幅	18.6mm
キャビネット 材質/カラー	プラスチック/黒
VESA規格準拠	400×400mm（金具取付時：ネジM6/ネジ穴深さ11.4mm）
動作範囲	・温度：0～40度　・湿度：20～80%（結露なきこと）
保管範囲	・温度：-20～60度　・湿度：20～90%（結露なきこと）※温度が40～60度の場合、湿度は20～40%で保管下さい。
リモコン	・使用電源：DC3V（単3形乾電池2個）　・動作距離：約7m以内（ディスプレイ正面距離） ・質量：約100g（乾電池含む）
付属品	・電源コード　・取扱説明書　・リモコン　・乾電池

■寸法図



単位：mm